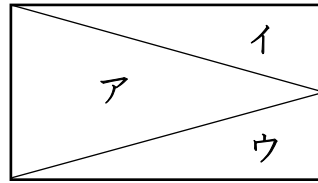
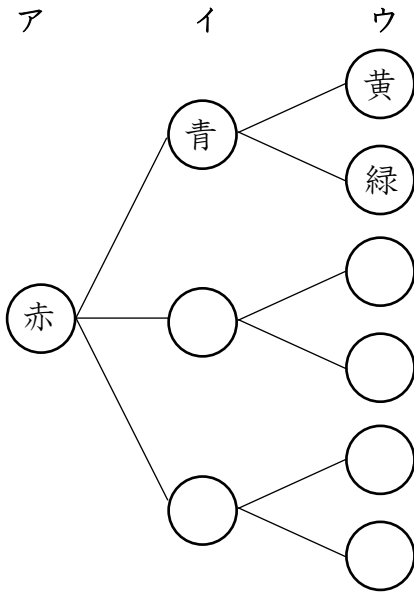




赤、青、黄、緑の4色から3色を使って、
右のような旗をつくります。



① アの部分を赤色にしたとき、旗は何通り
できますか。下の図を完成させましょう。



このような図を樹形図じゅけいずといいます。

② 旗は全部で何通りできますか。

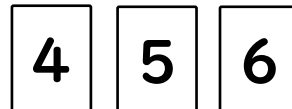
アの部分が赤色のとき、旗は（ ）通りあ
ります。同じように他の色も考えると、アの部分
が青色のときも、黄色のときも、緑色のときも、
それぞれ（ ）通りあります。

だから、旗は全部で（ ）通りできます。

答え



右の3枚のカードを並べてできる3けたの整数は、
全部で何個できますか。
樹形図を書いて調べましょう。

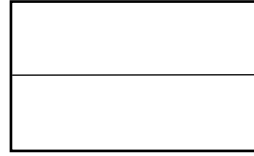


答え





赤、青、黄、緑の4色から2色を使って、
右のような旗をつくります。
旗は全部で何通りできますか。



答え



右の5枚のカードを並べて整数をつくります。

① 2けたの整数をすべて書きましょう。



答え

① 3けたの整数は、全部で何個できますか。

答え

